

Наименование мастер-класса	Контактные данные
<b>Агрономический факультет: г. Саратов, Театральная пл., д. 1</b>	
<p><b>«Редокс-реакции в экологии»</b> Для обнаружения ионов тяжелых металлов применяют качественные реакции, в основе которых лежит образование нерастворимых и окрашенных соединений, газов, или процессы окисления и восстановления.</p>	<p>Гусакова Наталья Николаевна тел.: 89878313251</p>
<p><b>«Влияние ксенобиотиков на растительную клетку»</b> Для демонстрации влияния химических ксенобиотиков, например, СПАВ, на живую клетку, продельывают опыт с клетками различных тканей растения.</p>	<p>Гулина Екатерина Вячеславовна тел.: 89033287430</p>
<p><b>«Водопрочность структуры почвы как фактор повышения плодородия и урожайности сельскохозяйственных культур»</b> Определяются количество водопрочных агрегатов в различных типах почв.</p>	<p>Молчанова Надежда Петровна тел.: 89053699254</p>
<p><b>«Современные спутниковые технологии и изучение Земли из космоса»</b> Демонстрация работы современного спутникового оборудования (спутниковые приемники, технологии спутникового позиционирования), преимущества и проблемы использования, опыт использования в СГАУ.</p>	<p>Ткачев Александр Анатольевич тел.: 89173298117</p>
<p><b>«Хлеб да каша – пища наша»</b> Знакомство с основными видами полевых культур, играющими огромную роль в питании человека. Определение основных полевых культур и производимой растениеводческой продукции.</p>	<p>Беляева Анна Анатольевна тел.: 89271232178</p>
<p><b>«Микроклональное размножение растений»</b> Получение навыка работы с растительными эксплантами в стерильных условиях ламинар-боксов в биотехнологической лаборатории.</p>	<p>Ткаченко Оксана Викторовна тел.: 89276247712</p>
<p><b>«Как размножается виноград и можно ли его клонировать в домашних условиях?»</b> Будет наглядно продемонстрирована технология посадки винограда чубуками (черенками). Показано особенности подбора лозы, нарезки чубуков, подготовка грунта и посадка. Учащимся будет предоставлена возможность всё попробовать своими руками.</p>	<p>Рязанцев Никита Валерьевич тел.: 89173158411</p>
<p><b>«В помощь хозяйке: как приправить блюдо, чтобы никто не догадался, что вы плохо готовите?»</b> Представлены образцы пряновкусовых и лекарственных растений, выращиваемых в Саратовской области. Будет проведена дегустация ароматизированных чаев.</p>	<p>Суминова Наталья Борисовна тел.: 89172012321</p>
<p><b>Чем болеют растения, и кто их «враг»?</b> Представлены образцы из коллекции различных типов повреждения с\х культур и презентация ущерба сельскому хозяйству вредителями, болезнями и сорняками.</p>	<p>Еськов Иван Дмитриевич тел.: 89172012321</p>
<p><b>«Промысловое лозоплетение»</b> Мастер класс по лозоплетению применяются различные материалы для плетения корзины.</p>	<p>Шадау Юлия Ивановна тел.: 89378002324</p>
<p><b>«Резьба по дереву»</b> Разные виды резьбы по дереву (геометрические, восточные, рельефные и т.д.)</p>	

**Факультет экономики и менеджмента: г. Саратов, Театральная пл., д. 1**

<p><b>«Выставка денег»</b> Посетив выставку денег Вы познакомитесь с историей возникновения и использования денег, научитесь определять подлинность купюр, в том числе с помощью профессионального банковского оборудования. Профессия финансиста в настоящее время довольно высоко востребована. Профорientационная площадка «Страна ПРОФЕССИОНАЛИЯ» – это реальный шанс погрузиться в профессию финансиста. Побывав на наших мастер-классах, Вы научитесь получать и выдавать вклады, а также познакомитесь с уникальной коллекцией старинных и современных денег.</p>	<p align="center">Новикова Надежда Александровна тел.: 89518836249</p>
<p><b>«Банк - важнейшее финансово-кредитное учреждение».</b> Попробовав свои силы в качестве <b>операциониста Банка</b> Вы научитесь сохранять и приумножать капитал путем оформления вклада. Если у Вас еще недостаточно собственных средств, то Банк даст деньги в долг под проценты. Вы попробуете себя в роли <b>кредитного инспектора</b> и научитесь оформлять кредит! Вместе с главным хранителем денег Банка – <b>кассиром</b> Вы сможете проверить деньги на подлинность с помощью специальных счетчиков и детекторов валют.</p>	<p align="center">Котар Ольга Константиновна тел.: 89085518631</p>
<p><b>Деловая игра «Занимательная бухгалтерия».</b> В лаборатории «Учебная бухгалтерия» Вы научитесь руководить учетным процессом на предприятии, организовывать работу с учредителями предприятия, обслуживающими банками и сотрудниками. Вы научитесь, работая в профессиональной программе 1С: Предприятие, оформлять выдачу и возврат денежных средств в кассу, исследовать кассовые документы на достоверность и подлинность, работать с вычислительной техникой и контрольно-кассовыми аппаратами.</p>	<p align="center">Шаронова Евгения Витальевна тел.: 89603401350</p>
<p><b>Деловая игра «Успешный предприниматель»</b> В процессе этой игры Вы в полной мере можете раскрыть свои управленческие способности. Попробуете себя в качестве предпринимателя, экономиста. Научитесь открывать «свое дело», вести успешный бизнес, быть конкурентным на рынке в современных условиях, научитесь рассчитывать прибыль. Вы получите умения и навыки, которые позволят Вам быть успешными.</p>	<p align="center">Евсюкова Людмила Юрьевна тел.: 89379695997</p>
<p><b>Квест «Историко-культурные сокровища Великобритании»</b> Профорientационная площадка «Страна ПРОФЕССИОНАЛИЯ» – это виртуальный шанс оказаться в стране изучаемого языка. Мастер-класс пройдет в форме квеста. Вы посетите Великобританию. Вам предложат, опираясь на Ваши знания английского языка, разгадать тайну похищенных в Лондоне сокровищ и, тем самым, спасти королеву. По пути Вы посетите самые известные достопримечательности столицы, узнаете много интересного об истории их возникновения, о вкладе английских монархов в развитие Лондона как одного из важнейших центров мировой культуры.</p>	<p align="center">Раздобарова Марина Николаевна тел.: 89873871745</p>
<p><b>«Торгово-экономическая викторина»</b> Данная викторина позволяет в игровой форме расширить кругозор учащихся, позволяет в игровой форме расширить экономические знания, развить стремление к анализу полученной информации; формировать умение</p>	<p align="center">Измайлова Юлия Марсовна тел.: 89616513115</p>

<p>коллективного обсуждения информации и принятия решений в условиях ограниченности времени; воспитывать терпимое отношение к мнению других, умение слушать и слышать окружающих.</p>	
<p><b>Урок - игра «Клуб знатоков Экономики»</b>  Урок - игра включает в себя серию экономических конкурсов, направленных на развитие способностей: экономиста, предпринимателя.  Ценность данной формы игры, заключается в приобретении навыков открывать «свое дело», вести успешный бизнес, быть конкурентным на рынке в современных условиях, научиться рассчитывать</p>	<p>Рубцова  Светлана Николаевна;  тел.: 89372494373</p>
<p><b>Дискуссионный stand-up на тему «Менеджмент и маркетинг посткризисного общества потребления: технологии и риски»</b>  В процессе дискуссии, абитуриенты смогут попробовать себя в роли участников экономико-прогностического шоу, отстаивая свою позицию в ходе профессиональной дискуссии. Вы получите навыки дискуссионного лидера в уникальной обстановке.</p>	<p>Малева  Юлия Николаевна  тел.: 89093368313</p>
<p><b>«Маркетинговый центр»</b>  Мастер класс предоставляет уникальную возможность принять участие в организации и проведении маркетинговых исследований. Кроме того, специалисты Центра познакомят всех желающих с современными методами формирования товарной, ценовой, сбытовой и коммуникационной политики предприятия.</p>	<p>Пшенцова  Анна Игоревна  тел.: 89063087446</p>
<p><b>Бизнес-игра «Корпорация плюс»</b>  В процессе бизнес игры Вы ознакомитесь с основными показателями деятельности предприятия в современных условиях, научитесь планировать развитие производства на перспективу, оценивать и выбирать наиболее перспективные варианты; выбирать и обосновывать рациональные формы организации труда и его материального стимулирования, определять фонд оплаты труда по результатам работы; определять потребность в технике и рабочей силе в напряженные периоды работ, устанавливать рациональный размер производственного подразделения Вашей фирмы.</p>	<p>Руднев  Максим Юрьевич  тел.: 89271150185</p>
<p><b>Факультет инженерии и природообустройства: г. Саратов, ул. Советская, д.60</b></p>	
<p><b>«Управление мобильным энергетическим средством»</b>  Участники ознакомятся с известными отечественными и зарубежными мобильными энергетическими средствами сельскохозяйственного назначения, приобретут первичные практические навыки по управлению пневмоколесным трактором с комфортабельной кабиной и высокими эргономическими свойствами одной из ведущих компаний-производителей сельскохозяйственной техники. Узнают о правилах техники безопасности, охране труда и экологической безопасности при выполнении работы.</p>	<p>Данилин  Андрей Владимирович  тел.: 89297710551</p>
<p><b>«Мир сварки»</b>  Участники получают исключительную возможность ознакомиться с высокотехнологичными методами сварки и технологическим оборудованием, а также приобрести первичные практические навыки по сварке металлов. Узнают о правилах техники безопасности, охране труда и экологической безопасности при выполнении работы.</p>	<p>Люляков  Иван Викторович  тел.: 89271401755</p>

<p><b>«Регулировка газораспределительного механизма (ГРМ) двигателя внутреннего сгорания ВФ6М 1013 FC «Deutz»»</b>  Участники получают возможность ознакомиться с устройством дизельного двигателя «Deutz», необходимыми инструментами, оборудованием и материалами для выполнения работ по регулировке ГРМ двигателя. Приобретут первичные практические навыки по регулировке ГРМ двигателя.  Узнают о правилах техники безопасности, охране труда и экологической безопасности при выполнении работы.</p>	<p>Демин  Евгений Евгеньевич  тел.: 89053833361</p>
<p><b>«Роботизированные и спутниковые технологии в инженерных изысканиях»</b>  Что представляют собой инженерные изыскания. Профессия «Геодезист».  В мастер-классе рассказывается о современных роботизированных геодезических приборах и их взаимодействии со спутниковыми технологиями при проведении инженерных изысканий под разнообразные объекты строительства. Проводятся измерения с помощью роботизированного тахеометра по технологии «Гибрид», демонстрируются возможности современного программного обеспечения при обработке данных съемки.</p>	<p>Карпушкин  Алексей Владимирович  тел.: 89276268531</p>
<p><b>«Выжить в лесу»</b>  Профессия – специалист лесного туризма.  Поставить палатку, разжечь огонь без спичек, ориентироваться без компаса.</p>	<p>Есков  Дмитрий Владимирович  тел.: 89372425444</p>
<p><b>«Настройка системы радиаторного отопления»</b>  Профессия «Теплотехник» При проведении мастер-класса обучающиеся знакомятся с методикой определения теплоемкости газов и газовых смесей на примере атмосферного воздуха, являющегося широко распространенным рабочим телом тепловых машин, сушильных установок и пневматики, получая при этом навыки постановки и проведения теплотехнического эксперимента и оценки его результатов, навыки работы со сложным компьютеризированным лабораторным оборудованием</p>	<p>Катков  Данила Сергеевич  тел.: 89020411227</p>
<p><b>«Гаджеты»</b>  На мастер классе вы узнаете много нового из уже привычных многим электронных устройств – смартфонах и планшетных компьютерах, и других электронных помощниках. Узнаете, как продлить их срок службы и качество их работы</p>	<p>Бакиров  Сергей Михайлович  тел.: 89172129263</p>
<p><b>«Пожарный-спасатель»</b>  На мастер классе вы сможете попробовать себя в роли пожарного-спасателя, примерить боевую одежду, поработать со спасательным инструментом, забраться на скалодром, научиться завязывать альпинистские узлы</p>	<p>Бахтиев  Ринат Нягимович  тел.: 89053815500</p>
<p><b>Факультет ветеринарной медицины, пищевых и биотехнологий: г. Саратов, ул. Соколова, 335</b></p>	
<p><b>«Вопросы стоматологии»</b>  Диагностика, профилактика, лечение заболеваний ротовой полости у животных.</p>	<p>Красников  Александр Владимирович  тел.: 89272247063</p>
<p><b>«Ветеринария на стол домохозяйкам»</b>  Заболевания, передаваемые через продукты питания.</p>	<p>Коротова  Дарья Михайловна  тел.:89053814012</p>

<p><b>«Есть ли у коровы книжка и куда она ее прячет?»</b> Анатомия и функция преджелудков крупного рогатого скота.</p>	<p>Анникова Людмила Викторовна тел.: 89061494381</p>
<p><b>«Фальсификация мяса убойных животных»</b> Фальсификация продуктов питания человека.</p>	<p>Кривенко Дмитрий Валентинович тел.: 892711249455</p>
<p><b>«Значение органов чувств в жизнедеятельности человека»</b> Органы чувств человека и их функцию.</p>	<p>Пудовкин Николай Александрович тел.: 89172136912</p>
<p><b>«Как влияют синтетические моющие средства на водные растения?»</b> Участники мастера класса ознакомятся с классификацией моющих средств, а также негативным влиянием СМС на структуру клетки водных растений.</p>	<p>Прохорова Татьяна Михайловна тел.: 89536327782</p>
<p><b>«Сенсорный анализ мясных продуктов»</b> Определения соответствия органолептических показателей качества мясных продуктов, требованиям нормативных документов.</p>	<p>Левина Татьяна Юрьевна тел.: 89271520060</p>
<p><b>«Генетические и паратипические факторы при разведении перепелов»</b> Породы перепелов, разводимых в Российской Федерации. Особенности их разведения и содержания. Генетические и паратипические факторы при разведении перепелов.</p>	<p>Бирюков Олег Игрисович тел.: 89050340581</p>
<p><b>«Селекционный контроль качества молока»</b> Определения качества молока.</p>	<p>Фетисова Татьяна Олеговна тел.: 89873524211</p>
<p><b>«Кормление и содержание рыбы Рыбная лаборатория»</b> Ознакомление с условиями кормления и содержания рыб в условиях УЗВ.</p>	<p>Тарасов Петр Сергеевич тел.: 89063045544</p>
<p><b>«Определение каротина в кормах»</b> Определение содержания каротина (провитамина витамина А) в различных кормах.</p>	<p>Сивохина Любовь Александровна тел.: 89271356979</p>
<p><b>«Молекулярная кухня»</b> На мастер – классе участники самостоятельно освоят технологию приготовления элементов кулинарной продукции молекулярно – деструктивной кулинарии.</p>	<p>Симакова Инна Владимировна тел.: 89198336273</p>

<p><b>«Юный пекарь – кондитер»</b>  Участники мастер – класса под руководством ведущих специалистов действующих предприятий питания г. Саратова и преподавателей кафедры «Технологии продуктов питания» освоят технологию приготовления мучных кондитерских изделий.</p>	<p>Буховец  Валентина Алексеевна  тел.: 89276245480</p>
<p><b>«Зефир ручной работы»</b>  В процессе мастер – класса участникам будет продемонстрирована технология и особенности изготовления сахаристых кондитерских изделий.</p>	<p>Марадулин  Максим Серафимович  тел.: 89271188491</p>
<p><b>«Биотехнология и качество жизни»</b>  Использование биотехнологических достижений в повседневной жизнедеятельности человека. Геномная, хромосомная и клеточная инженерия, клонирование сельскохозяйственных растений и животных. Демонстрация лабораторных мышей линии BALb/c, опыт термического разложения глюконата кальция с образованием, так называемой "фараоновой змеи".</p>	<p>Ловцова Лариса  Геннадиевна  тел.: 89042436373</p>